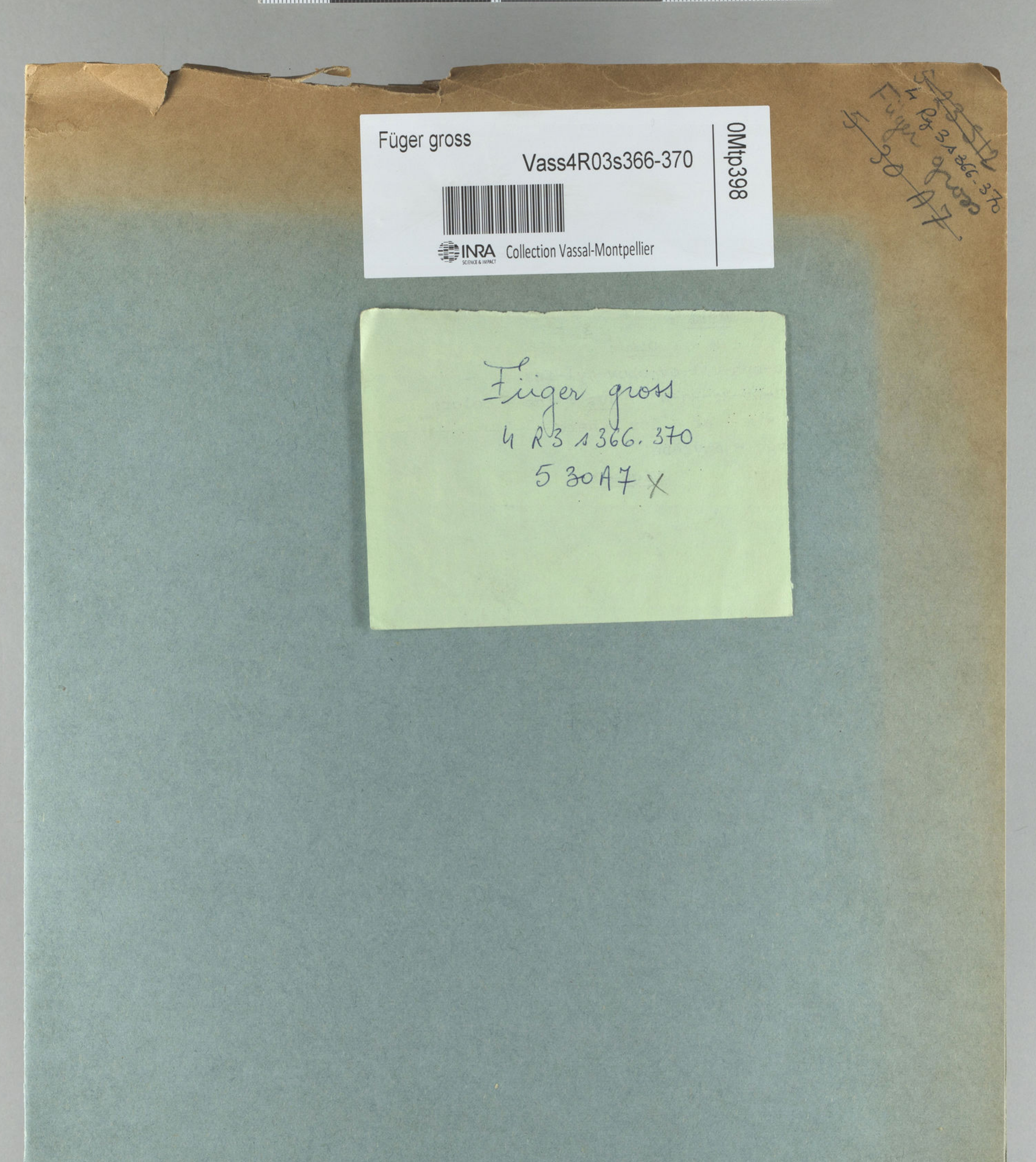

Füger gross
Vass4R03s366-370
0Mtp398
INRA SCIENCE & IMPACT
Collection Vassal-Montpellier
Füger gross
4 R3 s 366. 370
5 30 A7 X





Désignation : Füger gross

Clos 5 Planche 23 Côté 5 N° 12

Vigueur : 3

Date de mâturité : 2. 9 61

Pourriture : Po

Charge : S. 1 6

~~2~~

~~3~~

~~4~~

~~5~~

---

Désignation : Füger gross

Clos 5 Planche 23 Rang 5 Souche 12

Vigueur : 4 V 13. 8 62

Date de Maturité : 26. 8. 62

Pourriture : 0 (+2)

GRAPPE : G - (M) - P - L - (M) - C.

BAIE : TG - G - (M) - P.

(Bl) - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 11 saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

s ~~2~~ Disc - (sph) - ell - Ov -

Obov - cyl - fus.

s ~~3~~

s ~~4~~ avec pépins - ~~apyrène~~

s ~~5~~ jus : inc. - ~~coloré~~

---

Désignation : Füger gross

Clos 5 Planche 23 Rang 5 souche 12

Vigueur :

Date de Véraison : 21.8.64

Date de Maturité 8-9-64 +4

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - (P) - (L) - M - C. 10

Pédoncule : L - (M) - C.

BAIE : TG - G - (M) - P. 18 x 18

(Bl). - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 4 Saveur : (s) - m - ar - fox - herb

s 2 5 disc. - (sph). - ell. - Ov. -

s ~~3~~ Obov. - cyl. - fus.

s ~~4~~

s ~~5~~ avec pépins - ~~apyrène~~

jus : inc. - ~~coloré~~

Miller: (0) 1 2 3 4 5

---

Miller: 0 1 2 3 (4) 5

Désignation : Füger gross

Clos 5 Planche 23 Rang 5 Souche 12

Vigueur : 3

Date de Véraison : 11.8.65

Date de Maturité : 27.9.65 +6

Pourriture 1

GRAPPE : G - (M) - (P) - (L) - M - C. 13

BAIE : TG - (G) - M - P 19 x 19

(Bl). - Gr - Rs - Rg - N.

Charge :

s 1 10 saveur : (s) - m - ar - fox. herb.

s 2 7 disc - (sph). - ell. - Ov -

obov. - cyl. - fus.

s 3 2

~~s 4~~ avec pépins - ~~apyrène~~

s 5 jus : inc. - ~~coloré~~

Pédoncule : (L) - (M) - C-

Année 1962 Füger gross

N° ......................... Planche 15 P23 S12 ......... Côté ....................

| | Nombre total | DATES | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 30.3 | | | | | | | |
| 1 | 4 | 2 × | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | |

D le 30.3 62 × -4

Année : 1964

Emplacement .. 5.23 S12 ...... Désignation .. Füger gross ..........

| | Nombre total | DATES | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 26.3 | 31.3 | | | | | | |
| 1 | 7 | 0 | 1 | | | | | | |
| 2 | 6 | 2 | 3 | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | |

D le 31-3-64 × (+3)

Année : 1965
Emplacement ..5.23 S12...... Désignation ..Füger gross.......

| | Nombre total | DATES | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 26,3 | 1,4 | | | | | | |
| 1 | 5 | 1. | 4 | × | | | | | |
| 2 | 4 coulée | | | | | | | | |
| 3 | 2 coulée | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | |

0 le 30-3-65 +2

Année : 1966
Emplacement ..15P23 S12........ Désignation ..Füger gross......

| | Nombre total | DATES | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1-3 | 5-3 | | | | | | |
| 1 | 12 | 5(1-3) | 6 × | | | | | | |
| 2 | 5 | | 1 | | | | | | |
| 3 | faible | | | | | | | | |
| 4 | faible | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | |

0 le 5-3-1966 -7

Désignation : Füger gross

VASSAL 5 Planche 23 Côté 5 N° 12 Souche (1) 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen (2) - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux (9).

42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé (3) - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.- vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7. duveteuses 8 - cotonneuses (9).

44 - blanche (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé (3) - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Rennes 61

Désignation : Füger Gross

Emplacement : 5.23 512 s.2

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen (2) - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.

42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses (8) - cotonneuses (9).

44 - blanches (0) - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes (5) - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes (8) - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Calvo 69

Nº ordre

Désignation : Füger gross

Clos 5 Planche 23 côté S rang 12 souche (I) 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 – Nervures – glabre 4 – séteux 5 – velouté 6 – aranéeux (7).
duveteux 8 – cotonneux 9.

46 – Limbe – glabre 4 – séteux 5 – velouté 6 – aranéeux 7.
duveteux (8) – cotonneux 9.

à limbe plan I – en gouttière 2 – involuté 3.
révoluté 4 – tourmenté (5).

47 – blanc 0 – fauve ou roux I – carminé 2 – à liseré carminé 3.
cuivré 4 – jaune 5 – à plages bronzées 6 – entièrement bronzé 7
vert (8) – autre 9.

48 – à pétiole glabre 4 – séteux 5 – velouté 6 – aranéeux (7).
duveteux 8 – cotonneux 9.

48 – totalement I – sillon 2 – partiellement (3).

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

– à contour uni 7 – anguleux 8 – côtelé (9).

49 – glabre (2) – à épines ou analogues 3 – à poils massifs 4.
séteux 5 – velouté 6 – aranéeux 7 – duveteux 0 – cotonneux I.

– entièrement I – partiellement 2.

(I) FLEUR.

– bouton floral : gros I – moyen 2 – petit (3).

8 – morphologiquement : mâle 4 – hermaphrodite 6 – Femelle 5.

Rennes Mai 62

N° ordre

Désignation : Füger gross

Clos 5 Planche 23 Côté S12 Rang souche (I) 2 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré I - à raies 2 - vert (3.)

Ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9.)

5I - noeuds : dos coloré I - à raies 2 - vert (3.)

ventre coloré 7 - à raies 8 - vert (9.)

52 - vrille : verte (I) - jaune 2 - rouge clair 3. rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8.)

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Rennes Juin 62

Nº ordre

Désignation Füger gross

Clos 5 Planche 23 Côté S rang 12 souche (I) 2 3 4 5

## FEUILLE ADULTE

34 – Petite I – moyenne (2) – grande 3

Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) – séteux 5, velouté 6 – araneux 7 – duveteux 8 – cotonneux 9.

34 – Face inférieure : nervures : glabre 4 – séteux (5) – velouté 6 aranéeux (7) – duveteux 8 – cotonneux 9.

35 : limbe : glabre 4 – séteux (5) légt – velouté 6 – aranéeux (7) – duveteux 8 – cotonneux 9

– Limbe : plan I – en gouttière 2 – involuté 3 révoluté 4 – tourmenté (5).

– Lobes : plan I – en gouttière 2 – involuté 3. révoluté 4 – tourmenté (5).

36 – Surface : unie I – ondulée 2 – finement bullée 3 grossièrement bullée (4) – gaufrée (5) plissée au point pétiolaire 6.

37 – Nervures : Face supérieure : verte I – point pétiolaire rouge 3 – partiellement rouge (3) – entièrement rouge 4.

38: Face inférieure : verte I – partiellement rouge (3) entièrement rouge 4.

– Couleur : vert jaune I – vert franc (2) – vert foncé 3 – vert plombé 4 – autre 5.

## PETIOLE

39 – Long I – moyen (2) – court 3.

39 – glabre (4) – séteux 5 – velouté 6 – sillon 7 – partiellement 8 totalement 8.

40 – aranéeux 4 – duveteux 5 – cotonneux 6 – partiellement 7 totalement 8.

40 – coloré I – partiellement coloré (2) – autre 3.

– angle pétiole/limbe : inférieur à 90º I – égal à 90º 2 supérieur à 90º 3.

– angle pétiole/rameau: inférieur à 90º I – égal à 90º 2 supérieur à 90º 3.

Rennes juillet 62

N° d'ordre

Désignation Fuger gross

VASSAL 5 Planche 23 côté S N° 12 souche 1 2 3 4 5

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - Long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5.

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 -
de taille régulière 7 - irrégulière 8.

27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.

27 - Très pruinée 7 - Pruinée 8 - non pruinée 9.
- Coloration régulière 1 - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 -
troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -
arquée 8 - autre 9.

- A ombilic persistant 1 - non persistant 2.

29 - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.

29 - A jus incolore 1 - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.

30 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 -
herbacée 6 - spéciale 7.

31 - A pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.

32 - A bourrelet : évident 1 - peu apparent 2.

32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré 9.

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 2.

Boursiquot 62

Dénomination ............... ~~Rot Ä...~~ Füger gross.......
Planche ............. côté .......... rang 5.23.S12 souche (1)-2-3-4-5

**SARMENT DE VIGNE**

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : .....5..... cms.
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brùn rouge (6), violacé (7), autre (8).
: uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Rennes 12/62

Nº d'ordre : . . . .ni. . . . . . Désignation : Luger. gross. . . . .

Origine : . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .

Emplacement : 5.23 S 12 Vas. . . . Vign. . . . . . . . . . . . . .

8 - ~~Angle des nervures~~ . . . . . . . . 1 - (2) - (3). ♀
~~9 -~~ $L_1/L$ . . . . . . . . . . . . . . . . (1) - (2) - 3.
10 - $L_2/L$ . . . . . . . . . . . . . . . . (1) - 2.
11 - Lobes . . . . . . . . . . . . . . . . 1 - 3 - (5) - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . . 0 - 1 - (2) - (3).
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . . 0 - 1 - (2) - 3.
14 - S. pét. (forme) . . . . . . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) . . . . . . . . . 0 - 1 - 2 - (3) - 4 - (5) - 6 - (7) - (8).
16 - Dents : forme . . . . . . . . . . (1) - 2 - (3).
17 - Dents : Méd/B. . . . . . . . . . . 1 - (2) - (3).
18 - Angle lob. term. . . . . . . . . . (1) - (2) - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) . . . . 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. . . . . . 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle $L_3$ $L'_3$ . . . . . . . . . . . (1) - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. . . . . . . . . . . . 1 - 2 - (3) - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.
Forme : (4) - 5.
Médiane/Base : 6 - (7) - 8.

---

Angel
Rennes 63